



Fiche d'Identification de projet relatif au Lot 1

Le Plan d'Investissement du FBBC

Etude de Préfiguration du Fonds Bleu pour le Bassin du Congo

Appel d'Offre: GP600656



Sommaire

I. Introduction de Fiche Projet (FP)

II. Informations Générales

III. Analyse du projet

a) Aspect économique

b) Aspect juridique

c) Aspect opérationnel

d) Financement du projet

e) Analyse des risques

IV. Synthèse

I. Introduction de la Fiche d'Identification Projet

Objectif de la Fiche d'Identification Projet

- ▶ Dans le cadre de l'étude de préfiguration du Fonds Bleu pour le Bassin du Congo, cette Fiche d'Identification Projet (FIP) se présente comme le document que tout Porteur de Projet (PP) - désireux de demander un financement auprès du Fonds Bleu - se doit de remplir.
- ▶ Le Consortium EY évaluera la maturité de chaque projet par le biais de l'examen de la présente fiche (c.-à-d. la FIP). Ainsi, l'exhaustivité et la clarté de la Fiche d'Identification Projet sont essentielles à la bonne analyse du Consortium EY.
- ▶ Cette FIP vise à collecter les principales informations relatives au projet qui permettront au Consortium EY de structurer et de promouvoir un pipeline de projets qui sous-tendra le futur Fonds Bleu.

II. Informations Générales

Identification du projet (1/2)

Identification du projet	
Nom du projet	<p>Nom du projet: Projet d'Approvisionnement en Eau Potable et Assainissement dans les Centres Semi urbains et Ruraux des Provinces méridionales du Tchad PAEPAC-SR</p> <p>Portée géographique du projet: <input checked="" type="checkbox"/> National <input type="checkbox"/> Multi Pays</p> <p>Dans le cas d'un projet multi-pays, indiquer le nom des pays participant au projet:</p>
Typologie de projet	<p><input checked="" type="checkbox"/> Adaptation <input type="checkbox"/> Atténuation <input type="checkbox"/> Compensation Carbone</p>
Programme sectoriel dans lequel s'inscrit le projet (1/2)	<p>Parmi les 24 programmes de l'économie bleue, sélectionnés par les Ministres de l'environnement de la CCBC dans quel programme s'inscrit votre projet?</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 1) Programme de développement de l'économie du transport durable sur le Bassin du Congo<input type="checkbox"/> 2) Programme de développement de l'économie du système de suivi hydrométrique et météorologique<input type="checkbox"/> 3) Programme de développement de l'économie de la pêche et l'aquaculture durables<input type="checkbox"/> 4) Programme de l'économie de la pollution des plantes flottantes envahissantes<input type="checkbox"/> 5) Programme de l'économie de l'hydroélectricité<input type="checkbox"/> 6) Programme de l'économie de développement des systèmes d'irrigation et de drainage<input checked="" type="checkbox"/> 7) Programme de développement de l'économie de l'eau et de l'assainissement<input type="checkbox"/> 8) Programme de développement de l'économie des systèmes de gestion et de traitement des déchets solides déversés dans les cours d'eaux et les océans<input type="checkbox"/> 9) Programme de développement de l'économie de traitement des eaux usées<input type="checkbox"/> 10) Programme de développement de l'économie de l'approvisionnement en eau potable<input type="checkbox"/> 11) Programme de l'économie de paiement pour services environnementaux (PSE) basés sur la gestion durable des eaux

II. Informations Générales

Identification du projet (2/2)

Identification du projet	
Programme sectoriel dans lequel s'inscrit le projet (2/2)	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> 12) Programme de lutte contre les érosions<input type="checkbox"/> 13) Programme de développement de l'économie des mangroves<input type="checkbox"/> 14) Programme de développement de l'écotourisme et loisirs dans les zones humides, fluviales, côtières et maritimes<input type="checkbox"/> 15) Programme de développement des mécanismes de veille sanitaire, phytosanitaire et environnementale<input type="checkbox"/> 16) Programme d'appui à la surveillance épidémiologique<input type="checkbox"/> 17) Programme de développement de l'économie des savoir-faire traditionnels aquatiques<input type="checkbox"/> 18) Programme de développement des compétences recherche scientifiques et innovations technologique<input type="checkbox"/> 19) Programme de développement de la diplomatie de l'économie bleue<input type="checkbox"/> 20) Programme de développement de l'économie côtière et des écosystèmes insulaires dans le bassin du Congo<input type="checkbox"/> 21) Programme d'appui à la société civile et aux populations vulnérables (femme, jeunes, autochtones)<input type="checkbox"/> 22) Programme transversal de communications sensibilisation, information, éducation et Marketing<input type="checkbox"/> 23) Protection des populations des régions côtières aux évènements extrêmes liés à l'eau<input type="checkbox"/> 24) Gestion durable des ressources hydrauliques
Localisation du projet	Zone méridionale du Tchad
Durée du projet	Date de début du projet: 01/Juin/2020 Date de fin du projet: 01/Juin/2022 Si le projet est subdivisé en plusieurs phases, prière de fournir pour chacune d'elles les dates de début et de fin:

II. Informations Générales

Identification du porteur de projet

Porteur de projet							
Nom et nature du porteur de projet (Entité Juridique)	<p>1) Entité(s) légale(s) portant le projet? Fonds National de l'Eau (FNE)</p> <p>2) Dans l'hypothèse d'un projet multi-pays, quels sont les entités légales impliquées?</p> <p>Quelle(s) est(sont) la nature du(des) porteur(s) de projet?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Public <input type="checkbox"/> Privé <input type="checkbox"/> ONG</p>						
Point de contact du projet	<table border="0"> <tr> <td>Nom (Mr/Ms) : YAMBA</td> <td>E-mail : mhtyamba@gmail.com</td> </tr> <tr> <td>Prénom : MAHAMAT</td> <td>Mobile : 0023566271450</td> </tr> <tr> <td>Responsabilité : DIRECTEUR DU FOND NATIONAL DE L'EAU</td> <td></td> </tr> </table>	Nom (Mr/Ms) : YAMBA	E-mail : mhtyamba@gmail.com	Prénom : MAHAMAT	Mobile : 0023566271450	Responsabilité : DIRECTEUR DU FOND NATIONAL DE L'EAU	
Nom (Mr/Ms) : YAMBA	E-mail : mhtyamba@gmail.com						
Prénom : MAHAMAT	Mobile : 0023566271450						
Responsabilité : DIRECTEUR DU FOND NATIONAL DE L'EAU							
Partenaire 1 du projet (si applicable)	<table border="0"> <tr> <td>Nom du partenaire :</td> <td>Position du point de contact :</td> </tr> <tr> <td>Adresse du partenaire :</td> <td>E-mail du point de contact :</td> </tr> <tr> <td>Nom & Prénom du point de contact (Mr/Ms) :</td> <td>Mobile du point de contact :</td> </tr> </table>	Nom du partenaire :	Position du point de contact :	Adresse du partenaire :	E-mail du point de contact :	Nom & Prénom du point de contact (Mr/Ms) :	Mobile du point de contact :
Nom du partenaire :	Position du point de contact :						
Adresse du partenaire :	E-mail du point de contact :						
Nom & Prénom du point de contact (Mr/Ms) :	Mobile du point de contact :						
Partenaire 2 du projet (si applicable)	<table border="0"> <tr> <td>Nom du partenaire :</td> <td>Position du point de contact :</td> </tr> <tr> <td>Adresse du partenaire :</td> <td>E-mail du point de contact :</td> </tr> <tr> <td>Nom & Prénom du point de contact (Mr/Ms) :</td> <td>Mobile du point de contact :</td> </tr> </table>	Nom du partenaire :	Position du point de contact :	Adresse du partenaire :	E-mail du point de contact :	Nom & Prénom du point de contact (Mr/Ms) :	Mobile du point de contact :
Nom du partenaire :	Position du point de contact :						
Adresse du partenaire :	E-mail du point de contact :						
Nom & Prénom du point de contact (Mr/Ms) :	Mobile du point de contact :						
Partenaire 3 du projet (si applicable)	<table border="0"> <tr> <td>Nom du partenaire :</td> <td>Position du point de contact :</td> </tr> <tr> <td>Adresse du partenaire :</td> <td>E-mail du point de contact :</td> </tr> <tr> <td>Nom & Prénom du point de contact (Mr/Ms) :</td> <td>Mobile du point de contact :</td> </tr> </table>	Nom du partenaire :	Position du point de contact :	Adresse du partenaire :	E-mail du point de contact :	Nom & Prénom du point de contact (Mr/Ms) :	Mobile du point de contact :
Nom du partenaire :	Position du point de contact :						
Adresse du partenaire :	E-mail du point de contact :						
Nom & Prénom du point de contact (Mr/Ms) :	Mobile du point de contact :						

II. Informations Générales

Contenu du projet (1/3)

Contenu du projet

A) Description du projet ?

En quoi consiste le projet proposé ? Le Porteur de Projet doit fournir une description claire et précise du projet (900 caractères – avec espace – maximum).

Le présent projet s'inscrit dans le cadre du programme national du Gouvernement de la République du Tchad visant à améliorer le taux d'accès à l'eau potable et l'assainissement dans les milieux urbain, semi urbain et rural. Globalement, le projet d'approvisionnement en eau potable et d'assainissement dans les centres semi urbains et ruraux des provinces méridionales du Tchad vise à améliorer la qualité de vie des communautés locales en facilitant l'accès à l'eau potable et à l'assainissement. Ce projet cible dix localités situées dans les cinq provinces ci-après : le Mayo Kebbi Est, le Logone Occidental, le Logone Oriental, le Mandoul et le Moyen Chari.

Les deux principales composantes sont l'Eau potable et l'assainissement.

Composante Eau potable

Il s'agit de la construction de 10 réseaux de distribution (32 620 ml) connectés à des ouvrages de stockage et de régulation (faisant 1 045 m³), 76 bornes fontaines et 10 stations de pompage thermiques ou solaires.

Composante assainissement

Il s'agit de la construction de vingt-six blocks des latrines à trois compartiments et 26 dépotoirs de déchets ménagers.

B) Enjeux du projet ?

En quoi le projet servira-t-il à l'un ou plusieurs des quatre enjeux du Fonds Bleu pour le Bassin du Congo (900 caractères – avec espace – maximum).:

- Enjeux 1 : Développer une activité économique durable supportant la transition économique du Bassin du Congo
- Enjeux 2 : Contribuer à la mise en œuvre des engagements du Bassin du Congo dans le cadre de l'Accord de Paris (Mise en œuvre des CDN)
- **Enjeux 3 : Structurer la transition climatique du Bassin du Congo autour des 24 programmes sectoriels**
- Enjeux 4 : Contribuer à l'intégration de la sous-région

Le Projet permet aux localités ciblées de palier aux problèmes de changement climatique entraînant la raréfaction des ressources en eau causée par les entreprises pétrolières installées dans la zone. L'exploitation des ressources pétrolières vide la nappe d'eau pour des besoins industriels. La composante assainissement atténue la pollution des localités due aux déchets ménagers non traités ainsi que les défécations à l'air libre exposant ainsi la population aux épidémies.

II. Informations Générales

Contenu du projet (2/3)

C) Objectifs du projet?

Quels sont les objectifs stratégiques du projet?

Quels sont les objectifs opérationnels du projet?

- Merci de bien vouloir déterminer d'un point de vue qualitatif et quantitatif, les objectifs attendus

(900 caractères – avec espace – maximum).

Objectifs Stratégiques du projet :

-Réduire d'au moins 60% la distance entre un point d'eau et l'habitat, qui rend actuellement la tâche de transport d'eau pénible à la paysanne qui doit aussi assurer d'autres activités, notamment des activités génératrices de revenus ainsi que l'éducation des enfants.

-Améliorer d'au moins 60% la qualité de l'eau consommée qui inquiète les responsables des centres de santé locaux du fait que l'assainissement individuel en milieu semi urbain et rural ne répond aux mêmes critères selon les Normes Internationales du Domaine, à plus forte raison au niveau des lieux publics et marchés hebdomadaires.

-Améliorer d'au moins 60% l'hygiène corporelle liée à la culture locale des communautés par manque d'eau de boisson.

Objectifs Opérationnels du projet :

Approfondissement de l'étude technique d'avant projet sommaire (APS) en avant projet détaillé (APD) puis Dossier d'appel d'offre (DAO)

Consolidation des données, mise à jour des tracés des réseaux d'approvisionnement en eau potable et sondage géophysique sur chaque site

D) Populations cibles du projet

Quels sont les bénéficiaires directs (indiquer quelles typologies de population) et quantifier le nombre concerné ?

Quels sont les bénéficiaires indirects (indiquer quelles typologies de population) et quantifier le nombre concerné (populations qui vont bénéficier du service ou de la valeur ajoutée générée par les bénéficiaires directs)?

(900 caractères – avec espace – maximum).

Bénéficiaires Directs

Communautés habitant les localités cibles : 87 154 personnes composées des paysans, élèves et des ménagères

Bénéficiaires Indirects

Communautés à proximités des localités ciblées par le Projet qui partagent leurs points d'eau actuellement: 1 000 000 personnes composées d'éleveurs et agriculteurs

II. Informations Générales

Contenu du projet (3/3)

E) Impacts du projet?

Quels sont les impacts attendus (quantitatifs et qualitatifs) du projet sur les principaux objectifs de la CCBC et du Fonds Bleu pour le Bassin du Congo?

1) Impacts généraux

- Impact sur la CDN
- Impact sur les ODD
- Impact sur l'intégration de la sous-région

2) Impacts spécifiques

- Impact Environnemental notamment en matière d'Adaptation
- Impact social (inclusion, genre, renforcement de capacités...)
- Impact économique (emploi, croissance, leadership industriel africain...) et cohérence avec les stratégies macro-micro économiques nationale

(1700 caractères – avec espace – maximum).

- Impact sur la CDN
- Impact sur les ODD: Contribution à l'atteinte de l'ODD. 6 en améliorant le taux d'accès à l'eau potable et à l'assainissement
- Impact sur l'amélioration de la productivité agricole et de l'auto-suffisance alimentaire (ODD 2. Lutte contre la faim)
- Impact sur l'amélioration des revenus des populations

III. Analyse du projet

Aspect Economique

Aspect économique	
Budget du projet	(en USD) 6,794,244
Génération de revenus	Est-ce que le projet génère du revenu ? <input checked="" type="checkbox"/> Oui* <input type="checkbox"/> Non
Estimation des revenus	Sur combien d'années, avez-vous estimé les revenus? : 15 ans Total des revenus sur cette période: 8,000,000 (en USD)
Estimation des coûts fixes (achat de matériel, location, les salaires etc.)	Coût Fixe (en USD) Achat de matériel : 4,800,000 (60%) Location du terrain : 160,000 (2%) Salaires : 1,600,000 (20%) Honoraires de conseillers (avocat, expert comptable...) : 120,000 (1.5%) Coûts d'amortissements : 400,000 (5%) Autres: 920,000 (11.5%)
	Coût Variable (en USD) Achat de matières premières : Taxe: Gaz, Essence, Eau : Autres :

* Prière de fournir l'ensemble des justificatifs (business plan, prévisions, flux de trésorerie, etc.)

III. Analyse du projet

Aspect Juridique

Aspect juridique		
Porteur de projet	Conformité légale, fiscale et administrative du porteur de projet	Est-ce que le porteur de projet est conforme avec les aspects légaux, fiscaux et administratives? <input checked="" type="checkbox"/> Oui* <input type="checkbox"/> Non
	Contrats clients	Est-ce que le porteur de projet possède des contrats commerciaux liés à son projet? <input type="checkbox"/> Oui* <input checked="" type="checkbox"/> Non Pour quel montant en USD?
Projet	Autorisations et permis	Est-ce que le projet possède l'ensemble des autorisations et des permis (constructions, inscription auprès du greffe etc....) afin de commencer le projet? <input checked="" type="checkbox"/> Oui* <input type="checkbox"/> Non
	Autorisations environnementales	Est-ce que le projet possède les autorisations/certifications environnementales <input checked="" type="checkbox"/> Oui* <input type="checkbox"/> Non

* Prière de fournir l'ensemble des justificatifs

III. Analyse du projet

Aspect Opérationnel

Aspect opérationnel			
Plan d'actions	Capacité Techniques pour exécuter le projet : Est-ce qu'un organigramme détaillé a été établi avec les CVs appropriés ?		
	<input checked="" type="checkbox"/> Oui*	<input type="checkbox"/> Non	
	Est-ce que les études techniques préalables de faisabilité ont été réalisées?		
	<input checked="" type="checkbox"/> Oui*	<input type="checkbox"/> Non	
Maturité de la chaine de valeur	Est-ce qu'un planning d'exécution a été bien défini?		
	<input checked="" type="checkbox"/> Oui*	<input type="checkbox"/> Non	
	Est-ce que le porteur de projet a défini de manière claire l'impact sociétal et environnemental du projet?		
	<input checked="" type="checkbox"/> Oui*	<input type="checkbox"/> Non	
	Est-ce que le porteur de projet a défini de manière claire sa chaine logistique?	Est-ce que le porteur de projet a défini de manière claire sa chaine de production?	Est-ce que le porteur de projet a défini de manière claire son service client?
	<input checked="" type="checkbox"/> Oui* <input type="checkbox"/> Non	<input checked="" type="checkbox"/> Oui* <input type="checkbox"/> Non	<input checked="" type="checkbox"/> Oui* <input type="checkbox"/> Non

* Prière de fournir l'ensemble des justificatifs

III. Analyse du projet

Financement du projet

Financement du projet													
Total investissement	En USD: 6,794,244												
Modèle de financement	<p>Quel est le montant apporté par le porteur de projet? 6,794,244 (USD) Quelle est la source de l'apport personnel? (Plusieurs choix possible)</p> <p> <input checked="" type="checkbox"/> Fonds propres <input type="checkbox"/> Dette <input type="checkbox"/> Subvention </p> <p> Montant: 6,794,244 Montant: Montant: </p>												
Mode d'intervention espérée du Fonds Bleu (besoin pour fiabiliser la faisabilité du projet)	<p>Quel est le mode d'intervention que le porteur de projet espère du Fonds Bleu? (Plusieurs choix possible)</p> <table border="0"> <thead> <tr> <th><u>Fonds propres</u></th> <th><u>Dette</u></th> <th><u>Subvention</u></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><input type="checkbox"/> Prise de participation de l'entité du porteur de projet</td> <td><input type="checkbox"/> Avances remboursables</td> <td><input type="checkbox"/> Subvention</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> Prise de participation au niveau des projets</td> <td><input type="checkbox"/> Prêt</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/> Garantie d'emprunt</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	<u>Fonds propres</u>	<u>Dette</u>	<u>Subvention</u>	<input type="checkbox"/> Prise de participation de l'entité du porteur de projet	<input type="checkbox"/> Avances remboursables	<input type="checkbox"/> Subvention	<input checked="" type="checkbox"/> Prise de participation au niveau des projets	<input type="checkbox"/> Prêt			<input type="checkbox"/> Garantie d'emprunt	
<u>Fonds propres</u>	<u>Dette</u>	<u>Subvention</u>											
<input type="checkbox"/> Prise de participation de l'entité du porteur de projet	<input type="checkbox"/> Avances remboursables	<input type="checkbox"/> Subvention											
<input checked="" type="checkbox"/> Prise de participation au niveau des projets	<input type="checkbox"/> Prêt												
	<input type="checkbox"/> Garantie d'emprunt												

III. Analyse du projet

Analyse des risques

Risque du projet Prière de décrire les risques des projets sur les aspects suivants		
Risques endogènes	Risque opérationnel	Instabilité administrative Retard de décaissement
	Risque économique	Variation des taux de change
	Risque juridique	Aucun risque identifié
	Risque financier	Manque de financement
Risques exogènes	Risque politique	Instabilité administrative
	Risque naturel (incendie, inondation, glissement de terrain, érosion)	Eventuelle modification du planning à cause la saison pluvieuse qui s'étend sur plusieurs mois dans cette zone méridionale du pays
	Autres	

IV. Synthèse

Synthèse des informations du projet	
Nom du projet	Projet d'Approvisionnement en Eau Potable et Assainissement dans les Centres Semi urbains et Ruraux des Provinces méridionales du Tchad PAEPAC-SR
Périmètre géographique du projet	Zone méridionale du Tchad
Nom et nature du porteur de projet	Fonds National de l'Eau (FNE)
N° du programme sectoriel (1 à 24)	7) Programme de développement de l'économie de l'eau et de l'assainissement
Composantes du projet	Composante 1: Eau Potable Composante 2: Assainissement
Budget du projet (USD)	\$ 6,794,244
Calendrier du projet	Du 01/Juin/2020 au 01/Juin/2022

EY | Assurance | Tax | Transactions | Advisory

About EY

EY is a global leader in assurance, tax, transaction and advisory services. The insights and quality services we deliver help build trust and confidence in the capital markets and in economies the world over. We develop outstanding leaders who team to deliver on our promises to all of our stakeholders. In so doing, we play a critical role in building a better working world for our people, for our clients and for our communities.

EY refers to the global organization, and may refer to one or more, of the member firms of Ernst & Young Global Limited, each of which is a separate legal entity. Ernst & Young Global Limited, a UK company limited by guarantee, does not provide services to clients. For more information about our organization, please visit ey.com.

© 2019 EYGM Limited.

All Rights Reserved.

EYG no. DL1621

ED none

This material has been prepared for general informational purposes only and is not intended to be relied upon as accounting, tax, or other professional advice. Please refer to your advisors for specific advice.